NuSil GEL-8170

المصنع	NuSil Technology	**الفئة**	Silicone
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

استخدمت صناعة الطائرات المواد اللاصقة والطلاءات السيليكونية لأكثر من خمسة عقود. توفر قدرة السيليكون على الحفاظ على مرونته ومعامله المنخفض على مدى واسع من درجات الحرارة فائدة ممتازة في البيئات القاسية. توفر التطورات الحديثة في تكنولوجيا المواد المزيد من الفرص لمهندس الطائرات في اختيار أفضل مادة للتطبيق المقصود. تتجلى أمثلة لقدرات NuSil في السيليكونات المخصصة للطائرات في الأقسام التالية. مقاومة الوقود، تبديد الاستاتيكية والسيليكونات الموصلة كهربائياً، الطلاءات المقاومة للثلج. الغرض العام: جل تعليق: درجة نقاء عالية، مقاومة الحجم 1x10^15 أوم-سم

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	موصل للكهرباء مقاوم للوقود نقاء عالي	- - -	- - -
الاستخدامات	تطبيقات الطائرات تطبيقات كهربائية/إلكترونية	- -	- -
الأشكال	هلام	-	-

أخرى			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
مكونات التصلب الحراري	نسبة الخلط حسب الوزن: 1.0 نسبة الخلط حسب الوزن: 1.0	- - -	- - -
نظام المعالجة	Platinum	-	-
درجة حرارة التشغيل	-50 to 200 °C	-58.0 - 392.0 °F	-
اللون	شفاف	-	-
الكثافة	0.968 g/cm³	-	-
اللزوجة	0.60 Pa·s	-	-
وقت المعالجة	1.5 hr	-	-
القوة الكهربائية	20 kV/mm	-	-
المقاومة الحجمية	1.0E+15 ohms·cm	-	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

Address / العنوان: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

Contact / المسؤول: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.